

M. Olivier SEKA, PMP  
41 ans.  
16 rue de Bellezane 77700 Serris(France)  
☎+336 51 28 99 44  
olivier.seka@gmail.com



## DIRECTEUR DE PROJET INFORMATIQUE (16 années d'expériences)

### FORMATION

---

- 2004 : Développement d'application Java sous Oracle à l'Ecole Normale Supérieure (Cachan, France).
- 1998 : Ingénieur de Conception en informatique à l'INP-HB (Yamoussoukro, Côte d'Ivoire). Major de promotion.

### CERTIFICATIONS PROFESSIONNELLES

---

- 2010 : PMP (Project Management Professional) par le PMI (Project Management Institute).
- 2009 : ScrumMaster.
- 2008 : ITIL (Information Technology Infrastructure Library).

### LANGUES

---

- Français courant.
- Anglais technique.

### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

---

Après 2 années passées en Côte d'Ivoire au sein du groupe Bolloré où j'ai participé en tant que chef de projet à la définition et à la mise en place du nouveau système informatique (matériel et logiciel), j'ai mené de nombreux projets de transformation numérique auprès de grands comptes en France et en Europe.

J'ai notamment contribué, entre autre, à la refonte du système de vente en ligne de la FNAC dans un environnement entièrement OpenSource. J'ai ensuite vulgarisé l'utilisation des méthodes agiles chez CSC (Computer Sciences Corporation) et participé à la mise en place de nombreuses solutions mobiles en entreprise. Je dirige aujourd'hui des projets innovants de transformation numérique et plus particulièrement le plus grand projet d'application métier sous iPad en France pour le compte des 16000 conducteurs de la SNCF (Société Nationale des Chemins de Fer).

La diversité de mes missions en France et en Europe m'a permis d'avoir une facilité d'intégration dans différents secteurs d'activités tels que le transport, la distribution, la banque, l'industrie, la bourse, l'audio visuel, la banque et la fonction publique.

#### DIRECTEUR DE PROJET INFORMATIQUE CHEZ CSC

Depuis le 07/2004.

#### SNCF (SOCIÉTÉ NATIONALE DES CHEMINS DE FER FRANÇAIS)

DEPUIS LE 12/2008

Mission : Déploiement d'un outil de mobilité (réalisée en C# pour HTC, puis en Objective C pour iPad) regroupant en temps réel les informations utiles au service des 1600 agents de conduite de la SNCF tout en assurant les prérogatives d'efficacité et de sécurité des données.

La supervision des activités via une application serveur incluant un portail web à destination du management.

Fonction : Directeur de projet :

- Pilotage du développement de l'application et de la gestion des délais, des coûts, de la qualité et des ressources humaines.
- Gérer les aspects contractuels et les engagements de CSC.
- Formation et vulgarisation de la pratique des méthodes Agiles au sein de CSC et de la SNCF.
- Réalisation d'un module de navigation GPS.
- Coordination avec les différents partenaires techniques (Microsoft, HTC, Apple, SamSung).
- Réalisation de l'Appel d'Offre des terminaux mobiles.
- Mise en place du réseau social d'entreprise via la conception et le développement d'un module applicatif permettant l'envoi et la réception de messages et de contenus multimédia à l'intérieur d'une communauté d'agents de conduite SNCF.

*Environnement technique:* dotNET Compact Framework, C#, WebServices, Windows Mobile, ASP dotNET, SQL Server, GPRS/UMTS, GPS, Objective C, Cocoa , iOS 6, 7, Android, SharePoint 2010, Active Directory, GIT, SVN, PowerAMC.

---

## **LYRIA – Mobile**

**03/2013 – 12/2013 (9 MOIS)**

*Mission :* accompagner TGV Lyria dans la mise en œuvre de sa stratégie digitale mobile.

*Fonction :* Directeur de projet à mi-temps:

- Réponse à appel d'offre.
- Cadrage et définition de la solution mobile.
- Encadrement équipe.
- Suivi du contrat, suivi de la Relation client.

*Environnement technique :* Framework Sencha Touch.

---

## **FNAC – PROJET IPHONE VENDEURS MARKETPLACE**

**09/2009 – 02/2010 (5 MOIS)**

*Mission :* Conception et développement d'une application iPhone dédiée aux vendeurs de la place de marché (Fnac Marketplace) du site fnac.com.

*Fonction :* Directeur de projet à mi-temps:

- Réponse à appel d'offre.
- Cadrage et définition de la solution mobile.
- Encadrement équipe.
- Suivi du contrat, suivi de la Relation client.

*Environnement technique :* XCode, Cocoa Touch, Objective-C, MacOS X, iPhone.

---

## **CSC-ITALIE- PROTOTYPE WEBSERVICES SEPA**

**10/2008 - 11/2008 (2 MOIS)**

*Mission :* Dans le cadre du projet SEPA (Single Euro Payments Area - Espace unique de paiement en euros), Réalisation d'un prototype en collaboration avec CSC-Italie afin de valider l'implantation d'un portail WEB et de WebServices sur le progiciel DDWAY en environnement MainFrame IBM.

*Fonction :* Expert Java/J2EE:

- Mise en place du prototype.
- Etude, cadrage et chiffrage de la solution finale.

*Environnement technique :* Java 5/J2EE, JSP, EJB 3.0, JBOSS, IBM WebSphere MQ.

---

## **SERVICE PUBLIC FEDERALE BELGE- (SPF FINANCES)**

**12/2007-10/2008 (11 MOIS)**

Mission : Projet de refonte du système cadastrale de la Belgique qui s'inscrit dans la réforme Coperfin. Ce projet a permis de déterminer l'ensemble des changements nécessaires au niveau des moyens informatiques et des méthodes de travail, afin d'offrir un meilleur service aux citoyens.

Fonction : Chef de projet Java/J2EE:

- Audit de l'architecture logicielle.
- Optimisation de l'architecture technique.
- Formation des ingénieurs d'études et chefs de projets aux meilleures pratiques de développements.
- Refonte des applications de gestion du patrimoine immobilier belge (cadastre).
- Encadrement d'une équipe en France et coordination des différents chantiers techniques à Bruxelles.
- Fonctionnement des développements par itération avec les méthodes agiles.

Environnement technique: JAVA 5.0, Jbuilder 2007, Maven 2.0.7, DB2 8.1, Ibatis 3.2, SVN 1.4, Hypersonic 1.8.0.7, Xdoclet 1.2., JAVA/J2EE, Weblogic 8.1, Ms project, SVN, ScrumWorks.

---

**CALYON (GROUPE CREDIT AGRICOLE - CREDIT LYONNAIS) 08/2008-11/2008 (3 MOIS)**

Mission : Assistance à la mise en place d'un nouvel outil de gestion de configuration et de gestion des Anomalies/Evolutions.

Fonction : Consultant Expert Java/J2EE:

- Mise en place de la stratégie de migration et d'assurance qualité.
- Suivi et coordination dans la constitution des versions de livrables.
- Pilotage du processus de migration de JIRA vers ClearQuest.

Environnement technique: JAVA 5.0, Eclipse 3.2, SVN 1.4, JIRA 3.8, ClearCase, ClearQuest, Mysql5.0, Ant, Ms project.

---

**FNAC-BILLETTEL (GROUPE PPR) 07/2004-06/2007 (3 ANS)**

Mission : Refonte du système de billetterie de la FNAC (Première grande application de haute disponibilité en France 100% «logiciel libre») pour la gestion de 50 000 événements par an pour 12 millions de billets vendus via 450 points de vente (vente à distance et réseaux Fnac).

Fonction : Chef de projet Technique:

- Analyse des besoins et rédaction des spécifications détaillées de l'ensemble du flux de comptabilité.
- Analyse et Optimisation de requêtes SQL.
- Gouvernance technique totale de l'équipe CSC constituée en moyenne de 15 personnes (25 en charge maximale).
- Transfert des compétences et TMA au client pendant 8 mois.

Environnement technique: Windows NT4, XP, Mysql 3.23, JBOSS, Apache Tomcat 5.0.28, JAVA/J2EE, JasperReport, Ireport, Hibernate, Linux RedHat, Eclipse, CVS, Quartz, Ant, Struts, SQLYog, Microsoft Project, JIRA,

---

**CONSULTANT EN INFORMATIQUE CHEZ NEUROSOFT (SSII) 03/2001-02/2004 (3 ANS)**

---

**NEUROSOFT – STRASBOURG 01/2003-12/2003 (12 MOIS)**

Mission : réalisation de la solution de gestion du flux éditorial parfaitement intégré au système d'information existant d'un groupe de presse.

Fonction : Consultant Java/J2EE

- Analyse et conception du système d'information.
- Développement et déploiement de web service pour la publication d'information juridique.

Environnement technique: Windows NT4, Oracle 8i, LDAP Browser V8, JNDI, LDIF, Domino 5, WAS 5.0, WSAD 5.0, SOAP 1.1, WSDL 1.1, UDDI 2.0, RMI, IIOP, HTML, XML, XMLSpy 5.4., JAVA/J2EE (JSP, SERVLET, JDBC, EJB 2.0, JTA, JMS, JavaMail), LDAP v3, ANT, CVS, UML, Rational Rose, lotus notes.

---

## **ARTE – STRASBOURG**

**10/2002-12/2002 (3 MOIS)**

Mission : Audit du système d'information d'ARTE en vue de la mise en place d'une solution permettant l'authentification unique pour différentes applications.

Fonction : Consultant technique

- Analyse du SI.
- Définition d'architecture, choix de produit.
- Etudes des mécanismes de synchronisation et réplcation des annuaires à travers les méta-annuaires.
- Evaluation des différentes plates-formes.
- Elaboration d'une architecture.

Environnement technique: Windows 2000 Server, Novell 5.1, NDS, DirXML 1.1, Microsoft Exchange 5.5, SAP, PABX Alcatel, Lotus notes, Oracle 8i, LDAP Browser V8, Microsoft LDP, JNDI, LDIF, IBM SecureWay 3.2.2, Microsoft ADSI edit, Active Directory 2000, Microsoft Metadirectory Services (MMS) 2.2, WebSphere 4.0, JMeter 1.8.1, LoadRunner 6.5, Domino 5.

---

## **GRF PARIS**

**03/2002-08/2002 (06 MOIS)**

Mission : Mise en place d'une application web pour la gestion des plannings.

Fonction : Consultant Java

- Rédaction des spécifications techniques détaillées.
- Mise en place de la plate-forme de développement.
- Développement de pages JSP et de servlets.
- Réalisation d'un package pour la génération d'un document XML pour la ventilation analytique.
- Génération de facture au format PDF.
- Interconnexion entre Tomcat 4.1 et IIS 5.0.
- Rédaction du guide d'installation et du manuel d'utilisateur.

Environnement technique: Windows 2000, Linux Mandrake 8.2, Jboss, Apache Tomcat 4.0.3, Oracle 8i, Jdk 1.4, Html 4.1, XML, XSLT, XSL-FO, FOP, XLT, JSTL, UML, CVS, IDE Eclipse 2.0, JavaScript, Ant, CVS, Struts 1.0, Log4j, JAVA, JDBC, JAF, JSP, SERVLET, EJB, JavaMail.

---

## **NEUROSOFT -STRASBOURG**

**03/2001-02/2002 (12 MOIS)**

Mission : Réalisation d'un système de messagerie permettant le filtrage et la diffusion intelligente de message électronique, basé sur des profils utilisateurs, définis par auto apprentissage : Projet R&D NeuroMail, financé par l'ANVAR (Agence nationale de valorisation de la recherche).

Fonction : Team Leader Java.

- Analyse technique des besoins et conception en UML.
- Rédaction des spécifications techniques.
- Développement IHM en JAVA SWING pour le paramétrage système de traitement automatique des langues.
- Mise en place des plates-formes.
- Intégration technique et tests des composants.
- Encadrement d'une équipe de 12 ingénieurs stagiaire en fin de cycle.
- Présentation du logiciel au salon de l'innovation de Mulhouse le 15 novembre 2001 (TELEREGION 2001).

Environnement technique: Linux Mandrake 8.1, java, Servlets, XML, Visual Age 4.0, Swing, Log4j, IMAP, SMTP, Apache Tomcat 4, Mysql 3.23., UML, Rational Rose, CVS, Junit.

**CHEF DE PROJET INFORMATIQUE A LA SOGB (ABIDJAN)**

**08/1998-02/2001 (3 ANS)**

Mission : Refonte du système d'information de l'entreprise SOGB dans le cadre du passage à l'an 2000.

Fonction : Chef de projet

- Management de projet (planification des travaux, Encadrement d'une équipe de 3 développeurs et de 4 utilisateurs).
- Rédaction du cahier des charges.
- Analyse des besoins et définitions des architectures matérielles et logicielles.
- Gestion de la migration des applications de comptabilité et de paie vers l'an 2000.
- Renouvellement et migration du parc informatique de l'IMB 36 vers un réseau windows NT.
- Suivi de l'Appel d'Offre, oraux des fournisseurs de matériels, Short listing et accompagnement au démarrage des installations des réseaux et des applicatifs.
- Administrateur SQL Server 7 & Windows NT 4.
- Développement sous Visual Basic / Access.

Environnement technique: Windows NT4, Windows 95, Windows 98, SQL server 7, Access 97, Visual Basic 6, Microsoft Project 2000, SAGE 500, SunSystems, Merise, AMCD designer. HTML, JavaScript.

## **DIVERS**

---

- Membre fondateur de la communauté JAVA/J2EE de CSC France.
- Animation de conférences en écoles d'ingénieurs et en universités.
- Animation de formation sur les méthodes agiles à CSC, à la SNCF et aussi auprès d'association de jeunes en côte d'ivoire: <https://www.facebook.com/events/1452504814983800/>
- **Diplôme d'honneur** de la Bourse des valeurs d'Abidjan et l'INSET pour ma contribution au développement de la culture financière en côte d'ivoire en 1996.